マルチメディア ューザ ガイド © Copyright 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Windows は米国 Microsoft Corporation の米 国およびその他の国における登録商標です。

本書の内容は、将来予告なしに変更されることがあります。HP製品およびサービスに関する保証は、当該製品およびサービスに付属の保証規定に明示的に記載されているものに限られます。本書のいかなる内容も、当該保証に新たに保証を追加するものではありません。本書に記載されていないものも含まれている場合があります。本書の内容につきましては万全を期してよりますが、本書の技術的あるいは校正上の誤り、省略に対して責任を負いかねますのでご了承ください。

初版 2007 年 5 月

製品番号: 440555-291

## このガイドについて

このユーザガイドでは、ほとんどのモデルに共通の機能について説明します。一部の機能は、お使いのコンピュータで対応していない場合もあります。

JAWW iii

y このガイドについて JAWW

# 目次

1 マルチメディア ハードウェアの使用	
オーディオ機能の使用	1
オーディオ入力(マイク)コネクタの使用	2
オーディオ出力(ヘッドフォン)コネクタの使用	2
音量の調整	3
ビデオ機能の使用	4
外付けモニタ ポートの使用	4
オプティカル ドライブの使用(一部のモデルのみ)	5
取り付けられているオプティカル ドライブの確認	
オプティカル ディスクの挿入	5
バッテリ電源または外部電源使用時のオプティカル ディスクの取り出し	
電源切断時のオプティカル ディスクの取り出し	7
- 2 マルチメディア ソフトウェアの操作	
プリインストールされたマルチメディア ソフトウェアを開く	9
ディスクからのマルチメディア ソフトウェアのインストール	9
マルチメディア ソフトウェアの使用	9
再生の中断の予防	10
DVD 地域設定の変更	11
著作権に関する警告	
索引	12

JAWW v

# 1 マルチメディア ハードウェアの使用

## オーディオ機能の使用

次の図と表で、お買い上げのコンピュータのオーディオ機能について説明します。



名称		説明
(1)	内蔵マイク	サウンドを録音します
(2)	ミュート ボタン	コンピュータのサウンドを消音(ミュート)したり元に戻したり します
(3)	音量調整スライダ	スピーカの音量を調整します。指を左にスライドさせると音量が 下がり、右にスライドさせると音量が上がります。
(4)	オーディオ入力(マイク)コネクタ	別売のコンピュータ用ヘッドセットのマイク、ステレオ アレイ マイク、またはモノラル マイクを接続します
(5)	オーディオ出力(ヘッドフォン)コネクタ	別売の電源付きステレオ スピーカ、ヘッドフォン、イヤフォン、 ヘッドセット、テレビ オーディオなどを接続します
(6)	スピーカ	サウンドを出力します

JAWW オーディオ機能の使用

#### オーディオ入力(マイク)コネクタの使用

コンピュータには、ステレオ アレイまたはモノラル マイクをサポートするステレオ (デュアル チャネル) のマイク コネクタが装備されています。マイクを接続して録音ソフトウェアを使用すると、ステレオ録音が可能になります。

マイクをマイク コネクタに接続する場合、3.5 mm プラグのマイクを使用してください。

#### オーディオ出力(ヘッドフォン)コネクタの使用

- ⚠ 警告! 突然大きな音が出て耳を痛めることがないように、音量の調整を行ってからヘッドフォン、イヤフォン、またはヘッドセットを使用してください。
- △ **注意**: 外付け機器の損傷を防ぐため、モノラル チャネル コネクタをヘッドフォン コネクタに差し 込まないでください。

ヘッドフォンの接続に加え、ヘッドフォン コネクタは外部電源付きスピーカやステレオ システムなどのオーディオ デバイスのオーディオ入力機能の接続にも使われます。

ヘッドフォン コネクタへの接続には 3.5 mm のステレオ プラグ以外は使用しないでください。

ヘッドフォンコネクタに機器を接続すると、スピーカは無効になります。

#### 音量の調整

音量の調整には、以下のどれかを使用します。

- コンピュータの音量ボタン(一部のモデルのみ):
  - 。 消音 (ミュート) したり音量を元に戻したりするには、ミュート ボタン (1) を押します。
  - 。 音量を下げるには、音量調整スライダ(2)で指を右から左にスライドさせます。
  - 音量を上げるには、音量調整スライダ(2)で指を左から右にスライドさせます。



- Windows®の[ボリューム コントロール]:
  - a. タスクバーの右端にある通知領域の[音量]アイコンをクリックします。
  - **b.** スライダを上下に動かして、音量を上げたり下げたりします。[ミュート]チェック ボックス にチェックを入れて、音量を消音します。

#### -または-

- a. 通知領域の[音量]アイコンをダブルクリックします。
- **b.** [ボリューム コントロール]列で音量スライダを上下に動かして、音量を上げたり下げたりします。バランスの調整やミュートを行うこともできます。

[音量]アイコンが通知領域に表示されない場合は、以下の手順に従って表示します。

- a. [スタート]→[コントロール パネル]→[サウンド、音声、およびオーディオ デバイス]→[サウンドとオーディオ デバイス]→[音量]タブの順に選択します。
- b. [タスクバーに音量アイコンを配置する]チェック ボックスにチェックを入れます。
- c. [適用]をクリックします。
- プログラムの音量調整機能:

プログラムによっては、音量調整機能を持つものもあります。

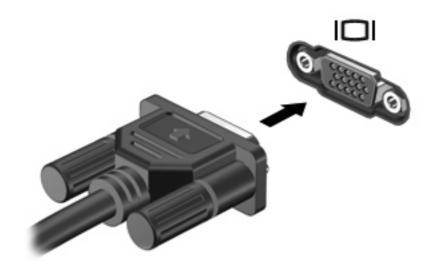
JAWW オーディオ機能の使用 3

## ビデオ機能の使用

#### 外付けモニタ ポートの使用

外付けモニタ ポートは、外付けモニタやプロジェクタなどの外付けディスプレイ デバイスをコンピュータに接続するためのポートです。

▲ ディスプレイ デバイスを接続するには、デバイス ケーブルを外付けモニタ ポートに接続します。



② 注記: 正しく接続された外付けディスプレイ デバイスに画像が表示されない場合は、fn + f4 キーを押して画像をデバイスに転送します。fn + f4 キーを繰り返し押すと、表示画面がコンピュータ本体のディスプレイと外付けディスプレイ デバイスとの間で切り替わります。

## オプティカル ドライブの使用(一部のモデルのみ)

オプティカル ドライブを使用して CD や DVD の再生、コピー、または作成が可能です。ただし、取り付けられているドライブの種類やインストールされているソフトウェアにより、可能な作業は異なります。

#### 取り付けられているオプティカル ドライブの確認

▲ [スタート]→[マイ コンピュータ]の順に選択します。

コンピュータに取り付けられているオプティカル ドライブの種類が[リムーバブル記憶域があるデバイス]に表示されます。

#### オプティカル ディスクの挿入

- 1. コンピュータの電源を入れます。
- 2. ドライブのフロント パネルにあるリリース ボタン(1)を押してメディア トレイを開きます。
- トレイを引き出します(2)。
- 4. ディスクは平らな表面に触れないように縁を持ち、ディスクのラベル面を上にしてトレイの回転 軸上に置きます。
  - ② **注記**: トレイが完全に開かない場合は、慎重にディスクを傾けて回転軸の上に置いてください。
- 5. ディスクが確実にはまるまで、トレイの回転軸上にディスクをゆっくり押し下げます(3)。



- 6. メディアトレイを閉じます。

#### バッテリ電源または外部電源使用時のオプティカル ディスクの取り出し

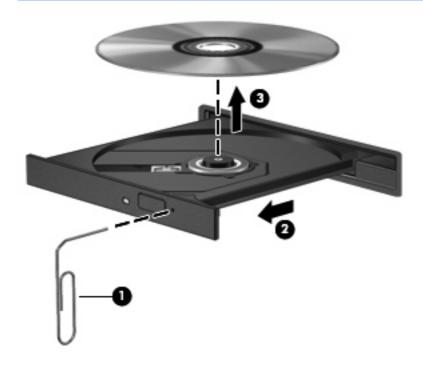
- 1. ドライブのフロント パネルにあるリリース ボタン (1) を押してメディア トレイを開き、トレイをゆっくり完全に引き出します (2)。
- 2. 回転軸をそっと押しながらディスクの端を持ち上げて、トレイからディスクを取り出します (3)。ディスクは縁を持ち、平らな表面に触れないようにしてください。
  - ☆記: トレイが完全に開かない場合は、慎重にディスクを傾けて取り出してください。



3. メディアトレイを閉じて、ディスクを保護ケースに入れます。

#### 電源切断時のオプティカル ディスクの取り出し

- 1. ドライブのフロント パネルにある手動での取り出し用の穴にクリップ (1) の端を差し込みま
- クリップをゆっくり押し込み、トレイが開いたら、トレイを完全に引き出します(2)。
- 回転軸をそっと押しながらディスクの端を持ち上げて、トレイからディスクを取り出します (3)。ディスクは縁を持ち、平らな表面に触れないようにしてください。



4. メディア トレイを閉じて、ディスクを保護ケースに入れます。

## 2 マルチメディア ソフトウェアの操作

お使いのコンピュータにはマルチメディア ソフトウェアがプリインストールされています。一部のモデルでは、付属のオプティカル ディスクに追加のマルチメディア ソフトウェアが収録されています。

コンピュータに搭載されているハードウェアおよびソフトウェアによっては、次のマルチメディアに関する操作がサポートされています。

- オーディオ CD、ビデオ CD、オーディオ DVD、ビデオ DVD、インターネット ラジオなどのデジタル メディアの再生
- データ CD の作成またはコピー
- オーディオ CD の作成、編集、および書き込み
- ビデオまたはムービーの作成、編集、および DVD またはビデオ CD への書き込み
- △ 注意: 情報の消失やディスクの損傷を防ぐために、次のガイドラインに従ってください。

ディスクに書き込む前に、コンピュータを、安定した外部電源に接続してください。コンピュータが バッテリ電源で動作しているときは、ディスクに書き込まないでください。

ディスクに書き込む前に、使用しているディスク ソフトウェア以外は、開いているすべてのプログラムを閉じてください。

コピー元のディスクからコピー先のディスクに、またはネットワーク ドライブからコピー先のディスクに直接コピーしないでください。まずコピー元のディスクまたはネットワーク ドライブからハードドライブにコピーし、その後でハードドライブからコピー先のディスクにコピーしてください。

ディスクへの書き込み中にキーボードを使ったり、コンピュータを移動したりしないでください。書き込み処理は振動の影響を受けやすいためです。

② 注記: コンピュータに付属のソフトウェアの使用方法について詳しくは、ソフトウェアの説明書を参照してください。説明書はディスクまたは該当するプログラム内のヘルプ ファイルとして提供されます。ソフトウェアの製造元の Web サイトから説明書を入手できる場合もあります。

## プリインストールされたマルチメディア ソフトウェアを開く

- 1. [スタート]→[すべてのプログラム]の順に選択します。
- 2. 起動するプログラムをクリックします。

## ディスクからのマルチメディア ソフトウェアのインストール

- 1. ディスクをオプティカル ドライブに挿入します。
- インストール ウィザードが開いたら、画面上のインストール手順に沿って操作します。
- 3. 画面に指示が表示されたら、コンピュータを再起動します。

## マルチメディア ソフトウェアの使用

- 1. [スタート]→[すべてのプログラム]の順に選択し、使用するマルチメディア プログラムを開きます。たとえば、Windows Media Player でオーディオ CD を再生する場合は、[Windows Media Player]をクリックします。
  - | 注記: プログラムがサブフォルダに存在する場合もあります。
- 2. オーディオ CD などのメディア ディスクをオプティカル ドライブに挿入します。
- 3. 画面の説明に沿って操作します。

#### -または-

- オーディオ CD などのメディア ディスクをオプティカル ドライブに挿入します。
  [自動再生]ダイアログ ボックスが開きます。
- 2. タスク一覧でマルチメディア タスクをクリックします。

## 再生の中断の予防

CD や DVD の再生が中断される可能性を低減するには、以下の点を確認してください。

- CD または DVD を再生する前に作業を保存し、開いているすべてのプログラムを閉じます。
- ディスクの再生中は、ハードウェアの取り付けまたは取り外しを行わないでください。

ディスクの再生中にハイバネーションまたはスタンバイを起動しないでください。起動すると、続行 するかどうかを確認する警告メッセージが表示される場合があります。このメッセージが表示された ら、[いいえ]をクリックします。[いいえ]をクリックすると次のようになります。

再生が再開します。

-または-

 再生が停止して画面が消去されます。CD または DVD の再生に戻るには、電源ボタンを押して ディスクを再起動します。

### DVD 地域設定の変更

著作権で保護されているファイルを使用する多くの DVD には地域コードがあります。地域コードにより著作権は国際的に保護されます。

地域コードがある DVD を再生するには、DVD の地域コードが DVD ドライブの地域の設定と一致している必要があります。

△ 注意: DVD ドライブの地域設定は、5 回までしか変更できません。

5回目に選択した地域の設定が DVD ドライブの最終的な設定になります。

ドライブの地域の残り変更可能回数が**[DVD 地域]**タブの[残り変更回数]ボックスに表示されます。このフィールドに5回目に指定された値が最終的な設定になり、以後変更はできません。

オペレーティングシステムで設定を変更するには、以下の手順を行います。

- 1. [スタート]→[マイ コンピュータ]の順に選択します。
- 2. ウィンドウを右クリックし、[プロパティ]→[ハードウェア]タブ→[デバイス マネージャ]の順に 選択します。
- 3. **[DVD/CD-ROM ドライブ]**の隣の[+]記号をクリックし、地域設定を変更する DVD ドライブを右クリックします。次に**[プロパティ]**をクリックします。
- **4. [DVD 地域]**タブで地域を変更します。
- 5. **[OK]**をクリックします。

## 著作権に関する警告

コンピュータ プログラム、映画や映像、放送内容、録音内容などの著作権により保護されたものを許可なしにコピーすることは、著作権法に違反する行為です。このコンピュータをそのような目的に使用しないでください。

JAWW DVD 地域設定の変更 11

# 索引

C	2	ほ
CD	コネクタ	ポート
書き込み 8	オーディオ出力(ヘッドフォ	外付けモニタ 4
再生 10	ン) 1, 2	ボタン、ミュート 1,3
挿入 5	オーディオ入力(マイク) 1,	
取り出し、電源使用時 6	2	ま
取り出し、電源切断時 7		マイク、対応する 2
保護 8	<b>*</b>	マルチメディア ソフトウェア
PINE	再生の保護 10	使用 9
D		説明 8
DVD	す	
 DVD 地域設定の変更 11	スピーカ 1	み
書き込み 8		ミュート ボタン 1,3
再生 10	そ	, , , ,
挿入 5	外付けモニタ ポート 4	ŧ
取り出し、電源使用時 6	ソフトウェア	モニタ、接続 4
取り出し、電源切断時 7	使用 9	
保護 8	マルチメディア 8	
DVD 地域設定 11		
DVD 地域設定 II	5	
U.	地域コード、DVD 11	
イヤフォン 1	著作権に関する警告 11	
お	τ	
オーディオ機能 1	テレビ 2	
オーディオ出力(ヘッドフォン)コ		
ネクタ 1, 2	な	
ポック 1, 2 オーディオ入力(マイク)コネク	内蔵マイク 1	
タ 1, 2		
プー1, 2 オプティカル ディスク	U	
まき込み 8	ビデオ デッキ 2	
青さ込の 6 挿入 5		
取り出し、電源使用時 6	<i>ক</i>	
	プログラム	
取り出し、電源切断時 7	使用 9	
オプティカル ドライブ	マルチメディア 8	
再生 10	プロジェクタ、接続 4	
保護・8		
音量調整スライダ 1,3		
音量、調整 3	^	

12 索引 **JAWW** 

ヘッドフォン 1